

ABSTRAK

Yulvira Febriani. R1116089. 2017. Hubungan antara Status Imunisasi dan Infeksi Saluran Pernafasan Akut (ISPA) pada Balita di Puskesmas Ngoresan Surakarta. Program Studi D IV Bidan Pendidik Fakultas Kedokteran Universitas Sebelas Maret Surakarta

Latar Belakang: ISPA merupakan penyakit terbanyak yang dilaporkan kepada pelayanan kesehatan dan penyakit yang paling sering menyebabkan kematian pada anak balita. Salah satu faktor yang mendasari terjadinya ISPA adalah Status Imunisasi. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui cakupan imunisasi dan kejadian ISPA serta hubungan antara status imunisasi dengan ISPA pada balita di Puskesmas Ngoresan Surakarta.

Metode: Penelitian ini menggunakan desain observasional analitik dengan pendekatan kasus kontrol. Teknik sampling menggunakan *quota sampling*. Besar sampel masing-masing 32 responden pada kelompok kasus dan kelompok kontrol. Teknik pengumpulan data untuk status imunisasi menggunakan wawancara dan KMS dan kejadian ISPA pada balita menggunakan rekam medis. Teknik analisis data menggunakan uji statistik Koefisien Kontingensi dengan aplikasi *SPSS version 17*.

Hasil: Status imunisasi lengkap sebanyak 46 orang (71,9%) dan status imunisasi tidak lengkap sebanyak 18 orang (28,1%). 32 (50%) responden yang mengalami ISPA dan 32 (50%) responden tidak mengalami ISPA. Berdasarkan hasil analisis data diperoleh $p = 0,000$ atau $p < 0,05$ dan $OR = 0,067$.

Simpulan: Terdapat hubungan yang bermakna antara status imunisasi dan ISPA pada balita di Puskesmas Ngoresan Surakarta.

Kata Kunci : status imunisasi, infeksi saluran pernafasan akut, balita

ABSTRACT

Yulvira Febriani. R1116089. 2017. Relationship between Immunization Status and Acute Respiratory Infections (ARI) in Toddlers at Ngoresan Public Health Center, Surakarta. The Program Study of Diploma IV in Midwife Educator, Medicine Faculty, Sebelas Maret University, Surakarta.

Background: ARI is the most prevalent diseases reported to health services and disease that most often cause of death in children under five. One of the factors that contribute the ARI was Immunization Status. This study was to determine how the relationship immunization status and ARI in toddlers at Ngoresan Public Health Center, Surakarta.

Methods: The research method was analitical observational design used case control approach. The sampling technique was quota sampling. The sample size was 32 respondents in case group and control group. The data collecting technique used interview and health card for immunization status and medical records for ARI in toddlers. The data analysis technique used Contingency Coefficient statistical test with SPSS version 17.

Results: Immunization status complete as many as 46 people (71.9%) and immunization status is not complete as many as 18 people (28.1%). 32 (50%) of respondents suffered from ARI and 32 (50%) of respondents did not suffer from ARI. Based on the results of data analysis, it was obtained $p = 0,000$ or $p < 0,05$ and $OR = 0,067$.

Conclusion: There is a worthwhile correlation between immunization status and ARI in Toddlers at Ngoresan Public Health Center Surakarta.

Keywords : immunization status, acute respiratory infection, toddlers